

PRACTICA 11 PHP

Acceso BBDD MYSQL

P1. Crea un formulario PHP, que contenga un combobox con las 4 provincias de Cataluña. Cada vez que seleccionemos una provincia debe de mostrar los municipios que contiene.

< > ↻ ☰ | 🌐 localhost/sql_injection/p11a.php

Elige provincia:

Barcelona ▼ Enviar

< > ↻ ☰ | 🌐 localhost/sql_injection/p11a.php

Elige provincia:

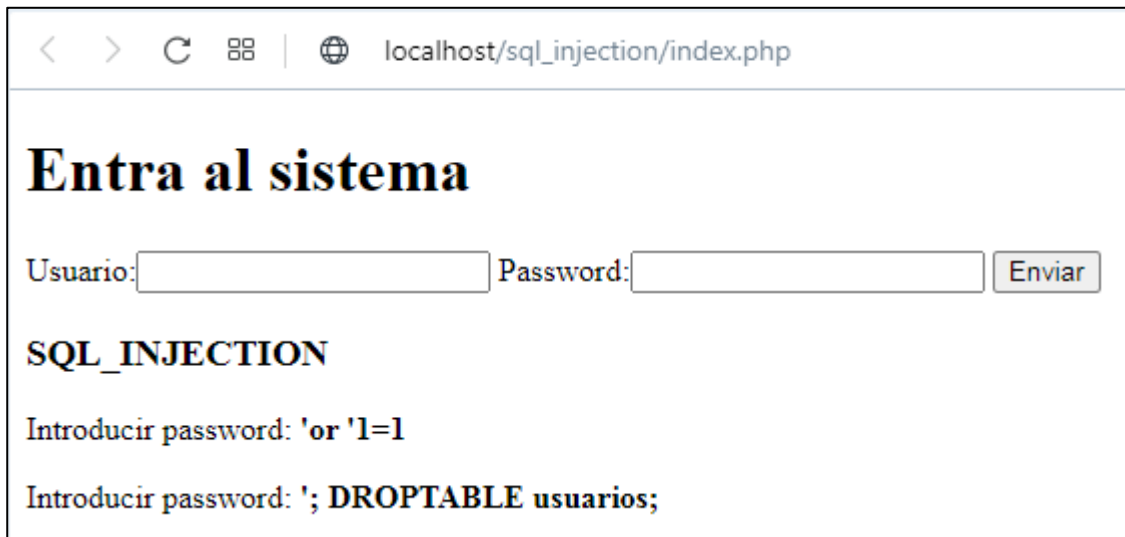
Barcelona ▼ Enviar

Id	Municipio	Latitud	Longitud
1	Abrera	41.5161	1.90214
2	Aguilar de Segarra	41.7398	1.62938
3	Aiguafreda	41.7688	2.25026
4	Alella	41.4939	2.29546
5	Alpens	42.1201	2.10136
6	Ametlla del Vallès	41.6698	2.26118
7	Arenys de Mar	41.5794	2.55148
8	Arenys de Munt	41.6103	2.54138
9	Argençola	41.5997	1.44341
10	Argentona	41.5555	2.40056
11	Artés	41.7984	1.95473
12	Avià	42.0774	1.82531
13	Avinyó	41.8621	1.97194
14	Avinyonet del Penedès	41.3606	1.77648

P2. Para estudiar el fenómeno del SQLInjection, vamos a crear un formulario que nos pida un login y un password. El fichero check.php recogerá los datos del formulario, y se conectará a la base de datos. Mediante la query:

select count(*) from usuarios where usuario='\$usuario' and password='\$password';

validará si el usuario pertenece a la base de datos. Si está en la base de datos redireccionará hacia la página de bienvenida, sino redireccionará al formulario de entrada.



localhost/sql_injection/index.php

Entra al sistema

Usuario: Password:

SQL_INJECTION

Introducir password: 'or '1=1

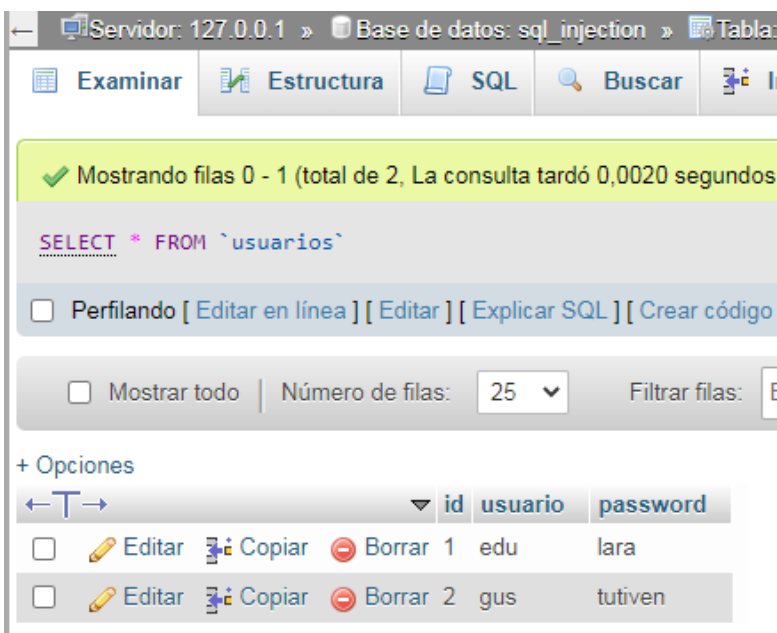
Introducir password: '; DROPTABLE usuarios;



localhost/sql_injection/welcome.php

USUARIO CONECTADO

Imagen de la base de datos:



Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: sql_injection » Tabla:

Examinar Estructura SQL Buscar

✓ Mostrando filas 0 - 1 (total de 2, La consulta tardó 0,0020 segundos)

`SELECT * FROM `usuarios``

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas:

+ Opciones

				id	usuario	password
<input type="checkbox"/>		Editar		Copiar		Borrar
1	edu	lara				
<input type="checkbox"/>		Editar		Copiar		Borrar
2	gus	tutiven				